



Plattenspieler mit Verstärker



Technische Daten

Netzspannung:	110/127/220/240 V
Stromart:	Wechselstrom 50 Hz bzw. Wechselstrom 60 Hz
Leistungsaufnahme:	14 W
Ausgangsleistung:	2,5 W
Lautsprecherimpedanz:	8 Ω
Transistoren:	AC 128 K, AC 187 K, AC 188 K BC 148 und BC 149
Dioden:	BA 114 und 2 x BY 126
Drehzahl des Plattentellers:	33 1/3, 45 und 78 U/min
Abmessungen:	360 x 240 x 145 mm

Spezial - Ersatzteile

Bei Bestellungen vergessen Sie bitte nicht, stets die Bestell - Nummer anzugeben !

Alle übrigen Ersatzteile sind in den PHILIPS Service Standardmaterial - Sortimenten enthalten.

Mechanische - Ersatzteile

Pos.	Bezeichnung	Bestell - Nummer	Pos.	Bezeichnung	Bestell - Nummer
21	Federkontakt für Bu	268 20034	44	Tülle für Motoraufhängung	325 60063
22	Gabelkontakt für Bu	268 20032	46	Motor mit Pulley 50 Hz	361 70131
23	Knopf (Ton, Lautstärke)	413 40277	46	Motor mit Pulley 60 Hz	361 70173
24	Linse für Lampe	381 10153	47	Bügel der Drehzahlumschaltung	402 30018
25	Lampenfassung	255 10007	47a	Bügelachse der Drehzahlumsch.	535 90298
26	Montageplatte	444 30086	50	Buchse für Plattentellerachse	520 30131
27	Gummiauflage	466 50034	51	Plattentellerachse	535 80281
28	Haarnadelfeder	492 60882	52	Scheibe 4 mm	532 10202
29	Zwischenradbügel	402 40015	53	Entkupplungshebel	535 90295
30	Plattenteller	528 10103	54	Schraube	502 30001
31	Zugfeder	492 30416	55	Platte	466 80177
32	Druckfeder	492 50453	56	Drehzahlumschaltungshebel	535 90297
33	Federschale	532 10305	57	Feder	492 30418
34	Feder	492 30255	58	Friktionsbügel	402 30016
35	Nylon-Klemmring	532 50266	59	Schalthebel	535 90296
36	Zwischenrad	528 80234	60	Friktionsfeder	492 50452
37	Blattfeder	492 60881	60	Scheibe 3 mm	532 10235
38	Taster	402 20028	61	Plastik-Friktionsring	532 50403
39	Schaltplatte	402 60175	62	Tonarmbügel	402 30017
40	Zugfeder	492 30417		Bobby für M 45-Platten	532 60027
41	Tonarm	251 70049		Scheibe unter Zwischenrad	532 50044
41a	Feder im Tonarm	492 30038		Blattfeder des Tonarmträgers	492 60349
42	Bolzen für Motoraufhängung	535 80212		Netzschalter komplett	277 60065
43	Knopf für Drehzahleinstellung	411 20074		Hebel für Netzschalter	535 90299

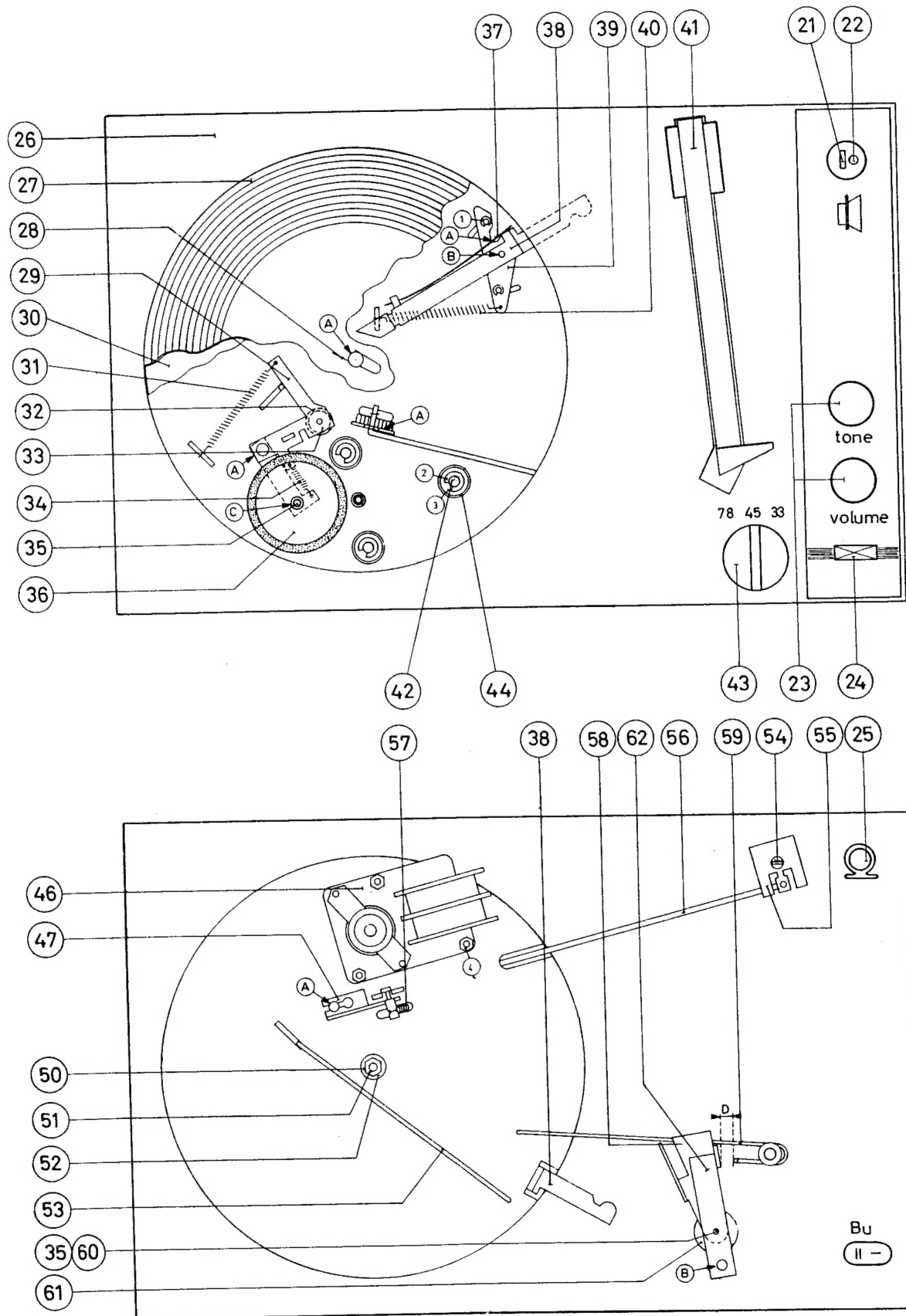
Tonkopf mit Nadel

GP 224 (AG 3224)	Saphir/Saphir
GP 228 (AG 3228)	Diamant/Saphir
GP 306 (AG 3306)	Saphir/Saphir
GP 310 (AG 3310)	Diamant/Saphir

System

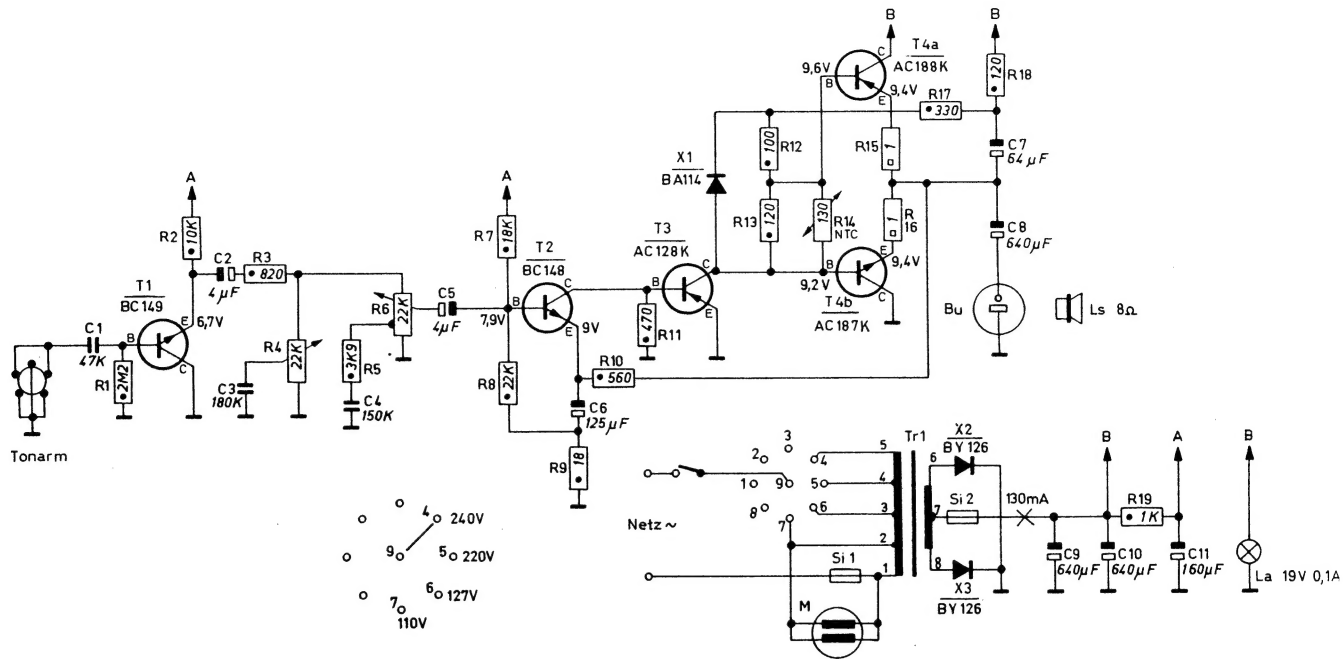
Ersatznadel

Keramik	946/SS 50
Keramik	946/DS 51
Kristall	946/SS 50
Kristall	946/DS 51

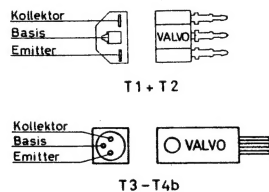


Elektrische - Ersatzteile

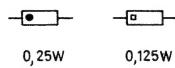
Pos.	Bezeichnung	Bestell-Nummer	Pos.	Bezeichnung	Bestell-Nummer
Tr1	Netztrafo	145 40069	C7	NV-Elko 64 μ F 10 V	124 20075
Ls	Lautsprecher	240 10014		Fuß für C7	124 20076
Bu	Federkontakt	268 20034	C8	NV-Elko 640 μ F 10 V	124 20019
	Gabelkontakt	268 20032	C9,C10	NV-Elko 640 μ F 25 V	124 20038
	Lautsprecherstecker	264 30041	C11	NV-Elko 160 μ F 25 V	124 20053
	Spannungswähler	272 10046	R4	Pot. 5+17 k Ω log. (Ton)	101 30177
La	Lampe 19 V 0,1 A	134 40015	R6	Pot. 5+17 k Ω log. (Lautst.)	101 30177
C2,C5	NV-Elko 4 μ F 64 V	124 20098	R14	NTC-Widerstand 130 Ω	116 30016
C6	NV-Elko 125 μ F 10 V	124 20078	Si1/Si2	Thermosicherung	252 20001



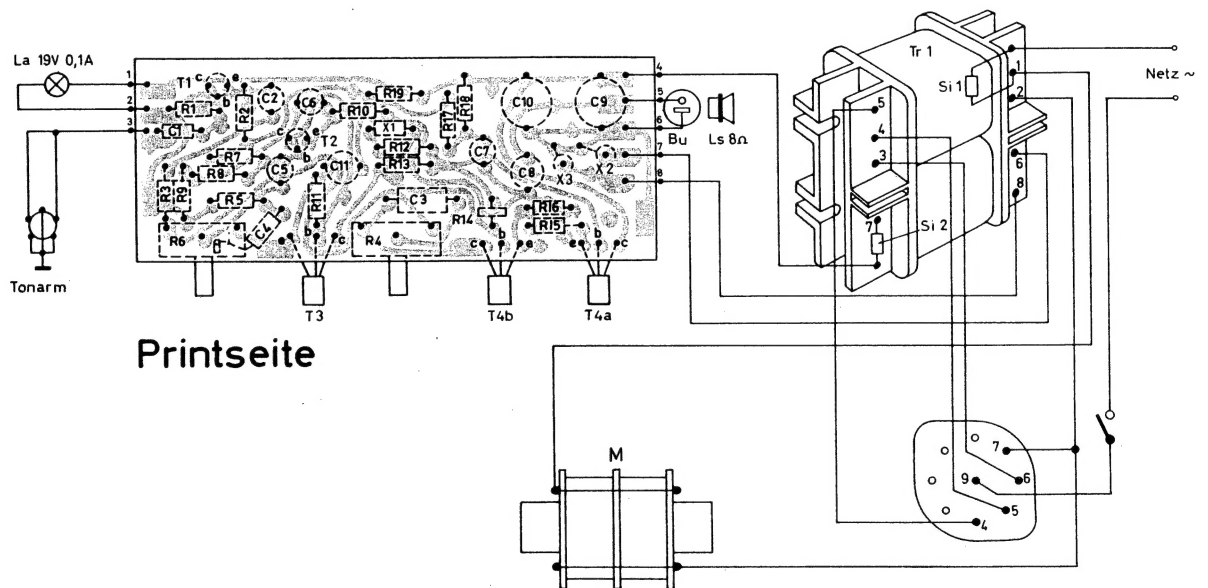
Anschlüsse der VALVO-Transistoren



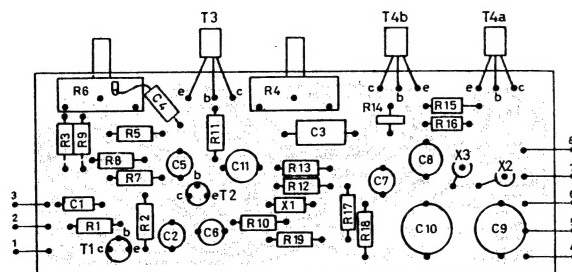
Mindestbelastbarkeiten



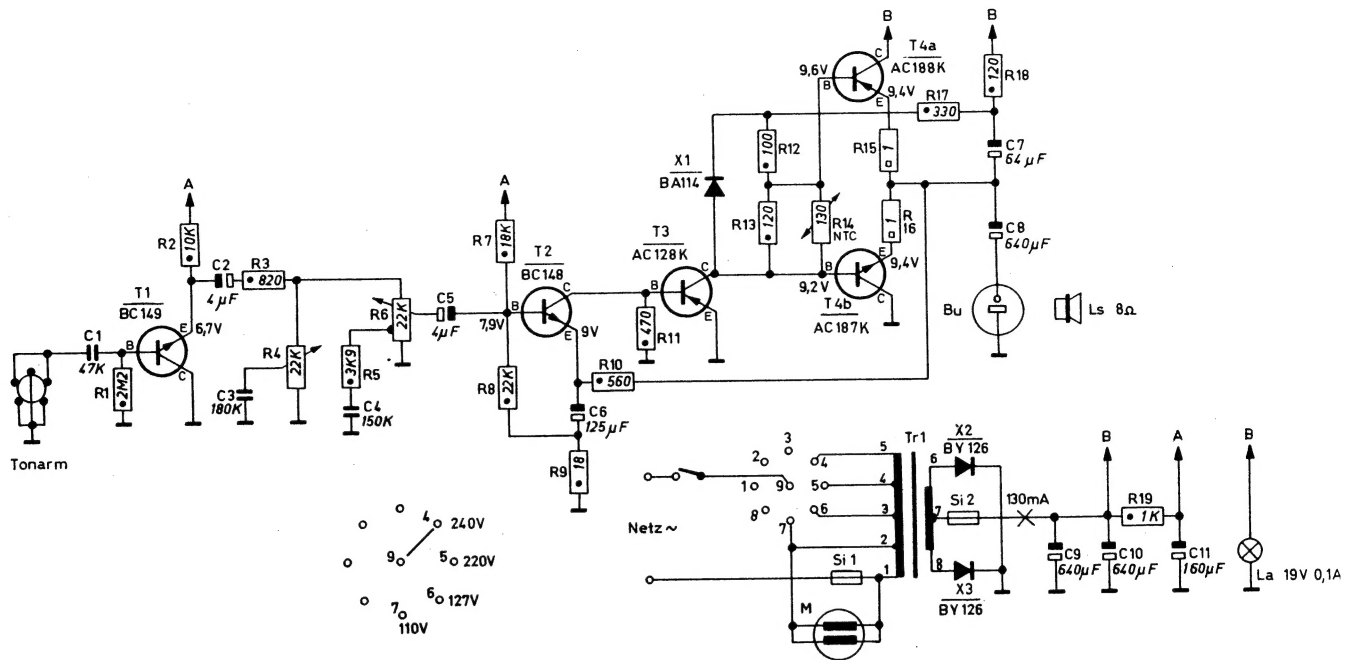
Zum Auslöten von Bauteilen aus
Printplatten empfehlen wir die
PHILIPS Vacuum-Lötpistole
800/V 35 W - 220 V



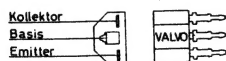
Printseite



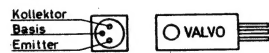
Bestückungsseite



Anschlüsse der VALVO-Transistoren

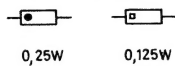


T1 + T2

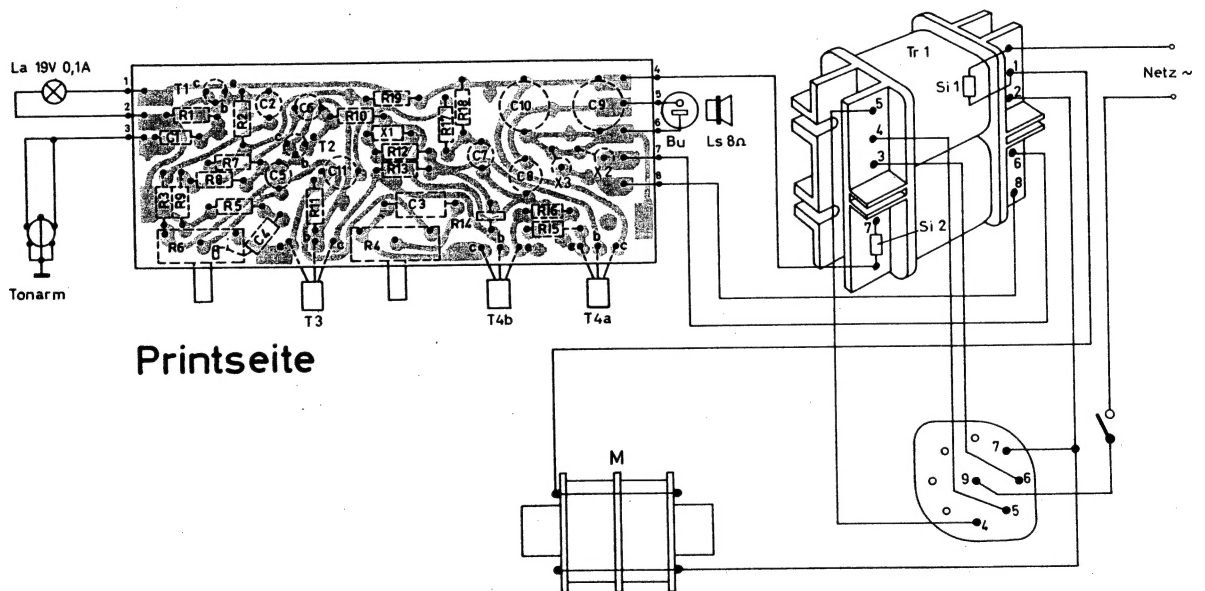


T3 - T4b

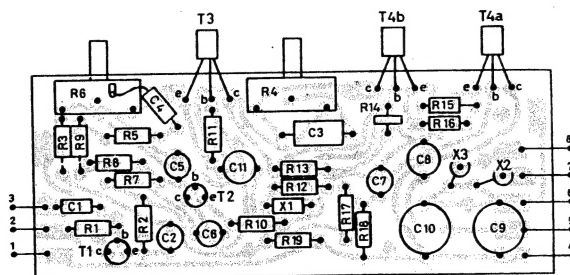
Mindestbelastbarkeiten



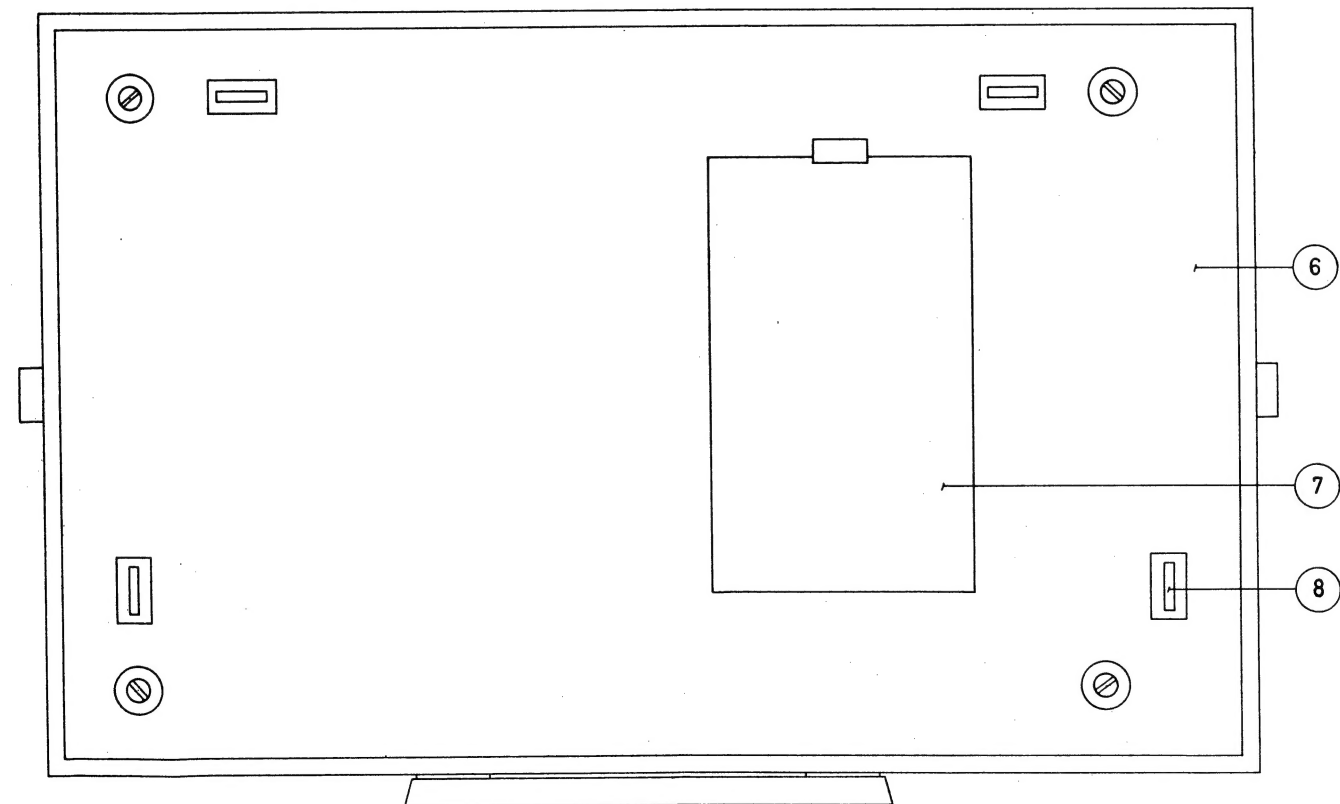
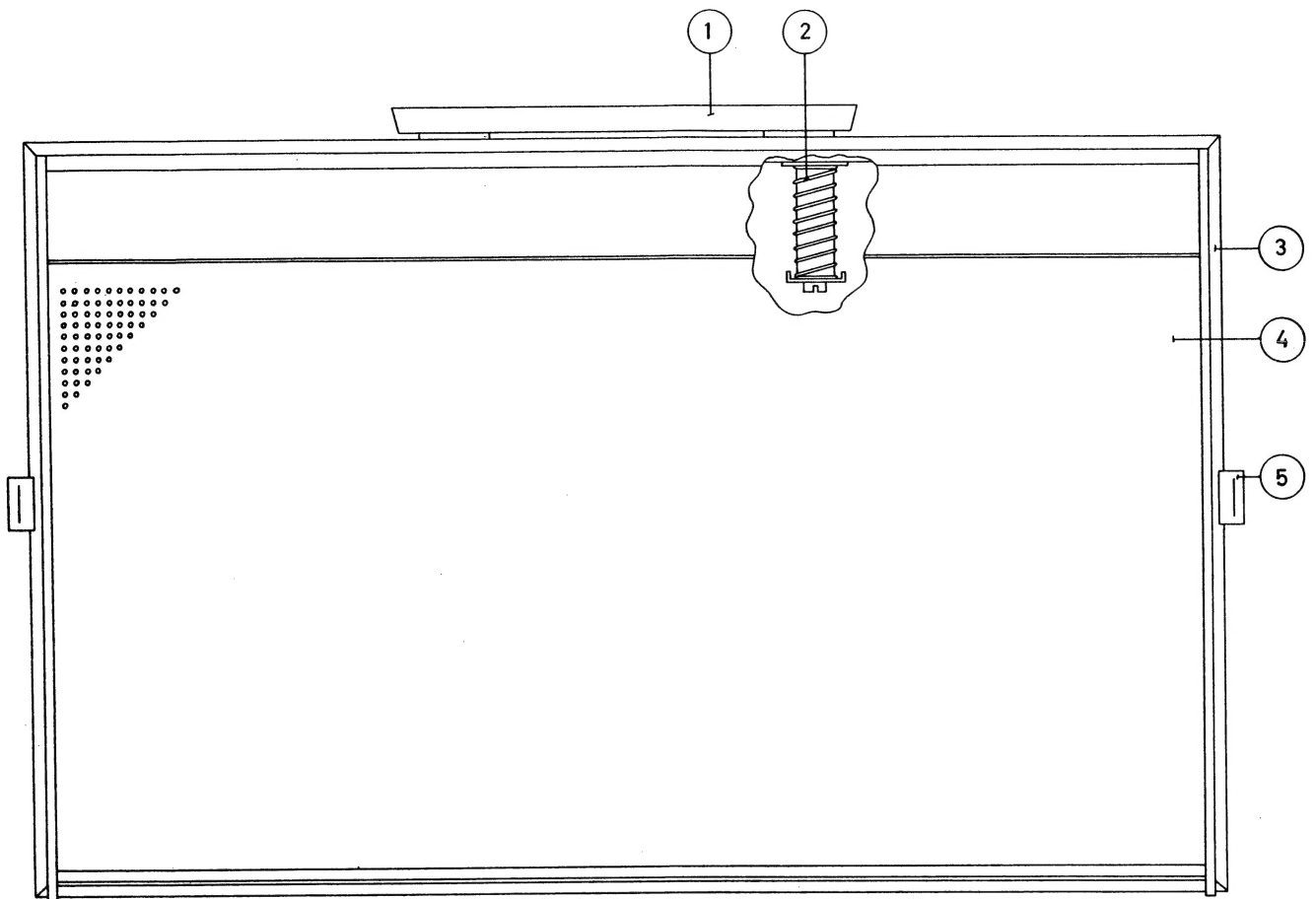
Zum Auslöten von Bauteilen aus
Printplatten empfehlen wir die
PHILIPS Vacuum-Lötpistole
800/V 35 W - 220 V



Printseite



Bestückungsseite



Gehäuseteile					
Pos.	Bezeichnung	Bestell-Nummer	Pos.	Bezeichnung	Bestell-Nummer
1	Griff	498 30035	6	Gehäuseunterteil	444 50091
2	Feder für Griff	492 50276	7	Deckel für Kabelfach	443 60207
3	Deckel	444 20068	8	Fuß	462 40014
4	Lautsprecherziergitter	458 50093		Schraube für Lautsprecher	502 30003
5	Verschluß	417 60065			